

788105 Suelos M-Epox 60-B (CA)
782092 Catalizador M-Epox-4 (CB)

Descripción	· Acabado epoxi de dos componentes brillante.
Uso Recomendado	<ul style="list-style-type: none"> · Uso profesional. · Acabado de sistemas epoxídicos. · Adecuado en el pintado de pavimentos de hormigón, cemento y fibrocemento, entre otros. · Pintado de pavimentos en parkings y en suelos industriales. · Uso interior.
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> · En exteriores tiene tendencia a calentar, amarillear y perder el brillo. · Alta dureza y resistencia a la abrasión. · Adecuada resistencia al tránsito lento de vehículos ligeros en parkings. · Excelentes resistencias mecánicas. · Excelentes resistencias químicas a salpicaduras y derrames de agentes químicos de media agresividad: gasoil, aceites, detergentes y gasolinas no oxigenadas, etc. · De fácil aplicación.

Características técnicas de la mezcla CA + CB

Relación de mezcla (en volumen)	2 CA : 1 CB	Relación de mezcla (en peso)	75 CA : 25 CB
Naturaleza	Epoxi-poliamida	Aspecto	Brillante
Color	Base TR, Base BL, colores carta Ind.	Sólidos en peso	70 ± 3 %
Sólidos en volumen	62 ± 3 %	Peso específico	1,20 ± 0,10 kg/l
VOC	380 g/l	Rendimiento teórico	7,3 m ² /Kg capa de 70 µm secas
Secado	Seco al tacto: 2 horas Seco total: 6 días (20 °C HR 60 % para 70 µm secas)	Tiempo de vida de la mezcla	Hasta 6 horas a 20°C
Repintado	Mínimo 12 horas a 20°C Máximo: 3 días		

Método de aplicación

Diluyente	Epoxi 1411
Brocha y rodillo	Diluir el producto desde un 20 a un 50% con diluyente epoxi, dependiendo de las condiciones del soporte, de la temperatura, de las condiciones ambientales, etc. Nota: Brocha para pequeños recortes.
Pistola airless	Diluirlo entre el 0-10 % con diluyente epoxi Presión 150-180 bares Boquilla 0,015 – 0,021 pulgadas

Versión junio 2022, anula las anteriores.

788105 Suelos M-Epox 60-B (CA)
782092 Catalizador M-Epox-4 (CB)

Aplicación

- Añadir la parte B a la parte A y remover el producto hasta su perfecta homogeneización. Diluir con el disolvente según los requerimientos del método de aplicación escogido.
- Dejar reposar la mezcla unos 5 minutos (tiempo de inducción).
- Aplicar sobre el soporte correctamente imprimado.
- Aplicar sobre sustratos limpios y secos.
- Aplicar siguiendo las diluciones recomendadas.
- Guardar los tiempos de repintado entre capas y entre productos.
- No aplicar a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a insolación.
- Por debajo de 10°C no cura adecuadamente.
- Condiciones de aplicación: Tª ambiente (10 y 35°C) - HR ≤ 75 %.
- Tª del sustrato ≥ 10°C y 3°C por encima del punto de rocío.
- Durante la aplicación y el secado, la humedad relativa máxima del aire deberá ser inferior al 75 %.
- Es recomendable, sobre todo en interior, que haya renovación de aire.
- Utilizar masillas o plastes adecuados.
- Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días) y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados.
- Humedad del pavimento: máximo del 4% medida a 2 cm de profundidad.
- El granallado, abujardado, fresado ó lijado son los métodos de preparación de superficie recomendados para asegurar un correcto funcionamiento del producto.

Sistemas recomendados *

Sistema de pintura para soporte de hormigón. Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días), y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados. Sellar previamente con **Imprimación M-Epox Acqua (CA +CB)**.

Sistema para pavimento de hormigón en interior

1 capa de **Imprimación M-Epox Acqua (CA +CB)**
2 capas de 70 µm secas de **Suelos M-Epox 60-B**
Espesor nominal de película seca (ENPS) de 140 µm

*Para recomendación de otros sistemas, consultar con el departamento técnico de PINTURAS MONTÓ S.A.U.

Seguir y cumplir instrucciones de Seguridad e Higiene / Medio Ambiente marcadas por la Legislación vigente.

Producto para uso industrial.

Tiempo máximo de almacenamiento después de su fabricación (en envases originales sin abrir): 12 meses. Almacenar en interiores entre 5°C y 35°C.

Esta ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e informaciones técnicas, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en este documento están basados en nuestros conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones más típicos del producto y son de carácter orientativo, pudiendo estar sujetos a cambios y modificaciones sin previo aviso.

Versión junio 2022, anula las anteriores.